Primer registro para la provincia de Alicante, España de *Lamprodila* (*Palmar*) *festiva* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera, Buprestidae)

David Molina Molina

C/ Félix Rodríguez de la Fuente 1, 1º, p 6, 03400, VILLENA, Alicante, davidacho69@gmail.com

Resumen: Se presenta el primer registro de *Lamprodila* (*Palmar*) *festiva* (Linnaeus, 1767) para la provincia de Alicante (España). Se aporta un mapa de localización de la cita, así como imagen del ejemplar.
Palabras clave: Corología; *Lamprodila festiva;* Alicante; España

First record of *Lamprodila* (*Palmar*) *festiva* (Linnaeus, 1767) from Alicante, Spain (Coleoptera, Buprestidae)

Abstract: The first record of *Lamprodila* (*Palmar*) *festiva* (Linnaeus, 1767) is presented for the province of Alicante (Spain). A location map is provided, as well as a photograph of the specimen.
Key words: Chorology; *Lamprodila festiva*; Alicante; Spain

urn:lsid:zoobank.org:pub:70AAA3B7-A89E-47D7-90F7-859B29BF517C

Lamprodila (*Palmar*) *festiva* (Linnaeus, 1767) es un llamativo coleóptero de la familia Buprestidae de unos 6-12 mm de longitud, aspecto metalizado verde dorado con reflejos azulados y máculas violetas o azuladas. Sus larvas se desarrollan en los troncos y bases de las ramas de diversos géneros de cupresáceas (Verdugo, 2005).

L. festiva se distribuye por el mediterráneo, estando presente en Argelia, Marruecos, Túnez, España, Francia, Grecia, Italia y Portugal. Es una especie en expansión, recientemente ha sido citado en numerosos países del Este, Centro y Norte de Europa, en parte debido al tráfico de plantas ornamentales afectadas (Rabl *et al*., 2017). En la Península Ibérica existen citas, especialmente en la mitad sur y la costa mediterránea, habiendo sido constatada su presencia en Alto Alentejo en Portugal y las provincias españolas de Álava, Ávila, Barcelona, Burgos, Cádiz, Castellón, Ciudad Real, Cuenca, Gerona, Granada, Guadalajara, Huesca, Jaén, La Rioja, Lérida, León, Madrid, Murcia, Segovia, Soria, Teruel, Valencia, Zaragoza y presencia dudosa en Baleares (Arnáiz Ruiz *et al*., 2005), Albacete (Monreal Montoya, 2010), Córdoba y Huelva (López Pérez, 2016).

Material

El 7 de junio de 2018 fue localizado un ejemplar de *L. festiva* (Fig. 1A) en un muro del cementerio municipal de Villena (Alicante) coordenadas UTM 30SXH87 (Fig. 1B). En dicho cementerio existe una gran cantidad de cipreses (*Cupressus sempervirens* L.) que el insecto debe usar como fuente de alimento. Se trata de la primera cita de esta especie para la provincia de Alicante.

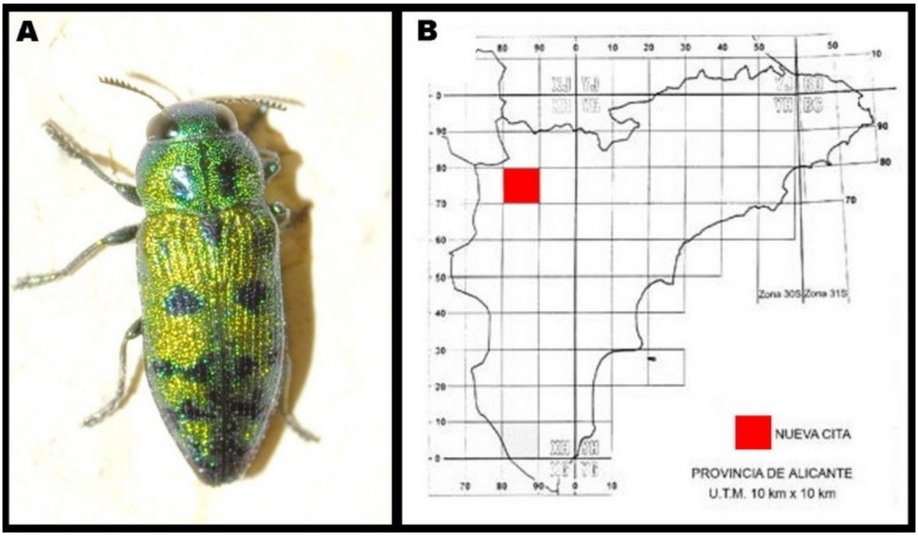


Fig. 1. A. Ejemplar de de Villena (Alicante), B. Localización (en rojo) en la provincia de Alicante.

REFERENCIAS

Arnáiz Ruiz, L., Bercedo Páramo, P., & de Souza Zuzarte, A. J., 2002. Corología de los Buprestidae de la Península Ibérica e Islas Baleares (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 30: 37-80.

Arnáiz Ruiz, L., Bercedo Páramo, P., & de Souza Zuzarte, A. J., 2005. Dos nuevos bupréstidos para Portugal (Coleoptera: Buprestidae). *Boletín de la Sociedad Entomológica Aragonesa*, 37: 135-136.

López Pérez, J. J., 2016. Presencia de *Lamprodila* (*Palmar*) *festiva* (Linnaeus, 1767) (Coleoptera: Buprestidae) en la provincia de Huelva (S. O. de Andalucía, España). *Revista gaditana de Entomología,* volumen VII núm. 1:511-513.

Monreal Montoya, J. A., 2010. Contribución al estudio de los Coleoptera (Buprestidae y Cerambycidae) xilófagos de árboles forestales en la provincia de Albacete. *Foresta*, 47: 259-263.

Rabl, D., Rabl, C., & Rabl, S., 2017. The Mediterranean distributed Cypress Jewel Beetle *Ovalisia festiva* (Linnaeus, 1767) has reached the east of Austria (Coleoptera: Buprestidae). *Entomologische Zeitschrift-Schwanfeld,* 127 (2):109-111.

Verdugo, A., 2005. *Fauna de Buprestidae de la Península Ibérica y Baleares*. Argania editio, Barcelona, 350 pp.

Recibido: ***1 febrero 2019***
Aceptado: ***3 febrero 2019***
Publicado en línea: ***4 febrero 2019***